

Аннотация

В дипломном проекте проведён анализ предметной деятельности предприятия «НоваХим», рассмотрены аналогичные программные решения и обоснован выбор технологий (Python, Tkinter, SQLite). Спроектирована реляционная база данных, построена ER-диаграмма. Разработана автоматизированная система складского учёта, реализующая учёт товаров и партий, контроль сроков годности, приёмку товаров, фильтрацию партий по статусу, формирование отчётов с экспортом в TXT, Excel и PDF, а также поиск и смену темы оформления. Проведено тестирование, подтвердившее работоспособность системы. Система готова к опытной эксплуатации.